

北京大學日刊

The University Daily

號一十二一第
張一版出日今

廣告費
報費
地址

本報地址：北京大學第一院
電話：一零七十一號
本報訂閱費：每月一元二角，外埠加郵費二角五分。
廣告費：每行每日五角，長期優待。
（目要日本）

▲系統哲學 (續)
▲心理學的目的和方法範圍 (續)
▲收回旅大與二十一條 (續)

招領中
收發件特刊於下
No. 姓名
702 劉子文
703 劉子文
704 劉子文
705 劉子文
706 劉子文
707 劉子文
708 劉子文
709 劉子文
710 劉子文
711 劉子文
712 劉子文
713 劉子文
714 劉子文
715 劉子文
716 劉子文
717 劉子文
718 劉子文
719 劉子文
720 劉子文
721 劉子文
722 劉子文
723 劉子文
724 劉子文
725 劉子文
726 劉子文
727 劉子文
728 劉子文
729 劉子文
730 劉子文
731 劉子文
732 劉子文
733 劉子文
734 劉子文
735 劉子文
736 劉子文
737 劉子文
738 劉子文

以上在

招領洋
收發件特刊於下
No. 姓名
161 C. Joshu
162 K. Barta
163 Joseph I
164 W. Lafa
165 Spencer
166 Leuchris
167 H. B. D
168 Mr. Don

杜里舒教授講演

【系統哲學】

時間 每星期二、五，下午四點十分

地點 第二院大講堂

【哲學史】

時間 每星期一、四，下午四點半至六時半

地點 高等師範學校

總務處啓事

沈士遠教授因事返南應務主任職務請余文燦教授代理

本校布告

註冊部布告

地質系一年級平面測量學每週三小時現改由孫謀先生擔任時間教室均仍舊
化學系教授沈明先生因事回南請假三星期其所授租一之普通化學實驗由沈劍白先生代課
四月十一日

數理閱覽室通告

本閱覽室閱覽時間，自四月十六日（星期一）

起暫行改訂如左：

日間由早八時半至晚六時；

夜間由晚七時半至晚九時；

星期六夜間及星期日停止閱覽。

四月十一日

體育部布告(一)

學生軍定於四月二十四日（星期二）起換季凡去年暑假前有夏季制服各隊員屆時一律加入此佈
四月十日

體育部布告(二)

學生軍本年加入本軍及新加入本軍各隊員交服裝（帽一頂衣服一身襪一雙鞋一雙）半價費（五元）業已布告在案現為謀全軍服裝齊整起見去年暑假前舊隊員帽子襪子鞋子有不齊整而欲購備者依照左列各條辦法
一 帽子一頂，原價九毛，收五毛，
二 襪子一雙，原價三毛五，收二毛，
三 鞋子一雙，原價一元九，收一元，
四 徽章一個，原價六毛，收三毛，
（新舊隊員一律通用）
以上所列各件舊隊員如欲購備將費交體育部

體育部布告(三)

呂炳水、葉向榮、李江、張琮庭，四名由本部派為本校代表隊加入北京春季網球比賽會此外若有長于此項運動者務于本星期四下午四時到第三院第一網球場與前列四名比賽如能得勝亦派赴會此佈
四月十日

體育部布告(四)

韓麟符 龍業鼎 黃繼文 郭鴻達 閔文蔚
張 鎔 孫步青 延瑞琪 王道彬 李登瀛
龍文 江元起
以上十二名已指定為本校運動會射術選手此外如有有願加入者請於本星期四下午四時至五時到第一院操場試驗射法成績優者即指定為選手特此佈告
四月十日

公函

浙江省長公署公函 第五十四號

系統哲學

杜里舒講演 伴生筆記

講演錄

方才說的「如」、「不同」及「關係」等字，都無須下定義，一見即知；且也不能以定義來拘住他們的。如說非甲，則甲以外的乙丙丁……都是，而且甲和這些都有一定的關係，但這一定的關

選取者前准貴校函以經濟系四年級學生擬於本年暑假期內組織經濟調查團前從各省實地調查據請擬請本省省長公署酌給津貼一百元並轉飭各本縣另籌二百元以資補助並請酌給津貼等由查省經費均係照省預算規定支給所請本署酌給津貼一百元無礙撥給惟請轉飭各本縣另籌二百元一節是否可行當令教育廳核復在案茲據該廳復稱查是項經費既為實地考察進學證起見自應由縣酌量撥發俾資成行惟所撥款項仍須依其性質分別交議呈准後再行撥寄已分令各該生原籍縣知事查照辦理等情除指令外相應函請貴校長查照轉知此致
國立北京大學校長 三月三十一日

可以看出在一種關係間，必有兩種支體在關係的兩邊；可用「其間」必有兩種支體在關係的兩邊；這可用「其間」來說明他。如這是甲，這是乙，甲與乙間是同是異，一定要有一種關係在甲乙之間的，但要以關係來聯甲或乙時，甲與關係之間的，他又發生了一種關係，這樣的繼續下去，其間的關係可以無窮。要有一種關係聯起甲乙來時，甲與一關係間便又生了關係，下去一直可以發生無窮的關係。羅素對於這一層講的極精到，或者已經在這裏講過。

現在且先講「二」(Two)。當我們只說到關係而未講到數以前，並不知道二是什麼的；但因為承認了有關係，就已經假定有二了。所以當我們講甲與乙的關係時，二的觀念同時也就了訖。什麼叫「二」呢？即在原始的秩序論及各種科學中都有的。且不只此；倘若無「二」，無「這個」。無「如」。關係便無從成立；如要來談關係，先當了「二」，這在各科學中都很重要，在系統化學中則更為重要。如在一物的東西兩面各舉之，則物就依着對角線動，但何謂對角線，就先當了「二」了。如同學如社會學，是關於人類的，我們先當了「二」了人，所以當去研究生物學的，生物學是要分析的，故當去研究化學，化學是關

雜
錄

心理學的目的、方法和範圍

郭任燦

替他的刺激法也可用來試驗感情。例如把一家畜（如貓）之乳給一很小的兒童。他初時是喜歡牠的；他伸手去玩弄他，摩擦他，但是如果我們以後把這乳汁給他的時候，使室內發一大聲

他聞了這聲音，即大驚起來了，並且哭起來了，不敢再去玩弄這電子了。若照這方法反覆試驗，經十數後，這小孩子雖是沒有聽見甚麼可驚的聲音，但是一見了電子，就大哭起來。這是因為他的驚的感情，已經由大聲音而移於電子了。

近來心理學進步極速，新儀器和新方法日增多，若要詳述，非有專書不可；以上不過舉幾個重要的例，使讀者知道實驗心理學是個甚麼東西而已。

心理學和物理學的關係

一、與哲學的關係 心理學從與哲學是不相分離的。但是他現在已經成爲一實驗的自然科學了，故與哲學沒有甚麼直接的關係。心理學上

一切問題，惟科學法能解決之，哲學家的意見大概是由個人自己妄推臆測出來的，沒有一點實驗的根據，以嚴格的科學的眼光論之，是絕對沒有採取的價值的。所以現在的心理學，與哲學可說只有歷史的關係罷了。

二、與物理學和化學的關係 心理學和生理學皆間接的或直接以物理學和化學為基礎。因為有機體的行爲推測研究去，都不出神經肌肉和各種液腺的活動，而此種活動再推測研究去，又不過是一種化學變化和分子或原子或電子的活動的結果，所以研究心理的人應該懂些化學和物理學的普通原理。況且心理學實驗室裏所用的儀器及實驗有許多不是無物理學化學知識的人所能幹的。

· 研究心理學的人對於化學和物理須先預備一個好根底，於光學電學要特別注意。各種儀器的名稱及實驗法也當留心方免將來在心理實驗室裏發生笑柄。

三、與生物學的關係 晚近心理學受生物學的影響很大。從前的心理學家都視意識爲「靜的」「死的」，現有的心理學家皆以「活的」「動的」的態度考察一切行爲。但固以爲有機體的行爲皆是一種順應作用。皆是對於環境所發生的反應。這種觀念皆是受了生物學的影響的結果。生物學的遺

往以遺傳說解釋本能 Instinct 感情 Emotion 和個人的心理差異。至於比較的心理學和發育的心理學則不但是以生物學的原理來解釋行為，並且應用其方法來研究行為的進化了。簡直說，生物學是心理學的根本科學之一，學者若不懂得生物

變化及各種關於通傳的原理，斷沒有研究心理學的資格。

四、與神經學和生理學的關係 心理學既是研究行為的科學，那麼，與神經學和生理學有其麼分別呢？心理學雖然與這兩種科學有密切的關係，但是三者的目的範圍方法和材料却不相同。

生理學以研究有機體各部分的肌肉及器官的構造及作用爲目的；神經學以研究神經的構造及作用爲目的；心理學則以研究有機體全體的行爲爲目的。心理學以生理學和神經學爲基礎，和後二者以物理學及化學爲基礎無異。但是心理學家自己可以不必分心去研究生理學和神經學的問題，和後二者可以不必心去研究化學和物理學的問題也是相同的。因爲心理學等對於他們所根據的科學，僅是要利用他們所研究的結果，至於研究的方法及程序，他們都可以不管。我們都承認身體上各種器官和神經的活動都是物理變化或化學變化的結果，但是生理學家和神經學家若不利用物理學和化學所研究的結果，而自己要再從頭去研究，就是大錯了！我們也承認一切行爲都是神經活動和肌肉活動的結果，但是心理學者若不利用生理學及神經學研究所得的結果，而自己要去看察有機體各部分的構造及機能，也一定要走人歧路

的。

（未完）

收回旅大與二十一條

續

董平興

二，二十一條締結之經過

一九一五年當歐戰方殷，列強不暇他顧的時候，日本想要有一種動作，就中國命運於他的掌握以

國立北平社會科學季刊

第一卷第一一號

中華民國十七年九月
新華日報社發行
地址 上海
同濟路

預 地理教科用地圖不在詳密而在扼要尤宜與教科書相輔而行現在坊間各種本國地圖體

各形勢相關之數者爲一輯並以錄于標品各地區物

而取材又極新穎中等學校學生尤宜人手一編

定價每冊大洋二元郵約五折寄費一角陽曆四月

中國地理沿革圖

大小圖自餘分二十九幅中等以上者較適用

特 洋裝金字定價每冊五元掛幅每套四元五角

第一卷第一號

曾已出版 北大出版部發行

十五正卷六月內出版

代售處本校出版部

價

冊三元每套二元六角寄費每份三角代售處
本校出版部北京天津漢口中華書

內他雖然信口開河，又藉着中國要求山東撤兵是侮辱他的舉動的口實，提出二十一條的要求。一九一五年一月十八日使日置益於夜間會見袁世凱，首先要求絕對秘密。不然就惹起重大的結果，日使將二十一條原文直接交與袁世凱說道：『若不是總統對於日本有積極的表示好意的證據，日本政府就不能阻止日本人民和中國人民互相結合，在中國內地起革命』又說：『日本國民大多數以為總統是排日的，單向歐美各國表示好意。今總統承認日本的要求，日本臣民就相信總統是親日了，日本政府又可援助總統的政策』這段話，一半是威嚇；一半是利誘。那時袁氏作皇帝的夢熱，外交當局又是些韓國一進會的李容九之輩。日本對於袁氏就允許贊成帝制，作為二十一條的交換條件，對於外交次長曹汝霖就用重賄收買，要求嚴守秘密，不准將日本的要求宣告中外。外交總長陸徵祥雖然主張宣布；曹汝霖偏主張『民氣難張，若經宣布，輿論沸騰，更難辦理』於是二十一條全經曹陸二人一手包辦，不使國人知道。這二十一條若不是那時政府當局利權薰心，那能屈服日本的威嚇與他締結呢！還有一樁可以注意的事：就是這二十一條的用紙，是印透明鈔紙和機關槍圖的陸軍用箋，這就是表示用武力解決的意思，二十一條中關於旅大的是：

一、兩締約國定將旅順大連租借期限，並南滿安奉兩鐵路之期限，均展至九十九年為期。民國四年一月十八日日本既提出二十一條的要求，二月二日陸曹兩全權和日本全權日置益在北京開議。日置益想要中國對於二十一條國圖吞棗，要求中國大體承認，陸氏拒絕。後經幾次會議，中國政府對於二十一條提出修正案，日使不允修正，非按原來提案不可。後於五月七日日本向我國提出最後通牒，聲明限至三十六時，中國若不答覆，日本就要用必要的手段，和中國解決。袁政府接了這封裝的美敦書，遂於五月九日答覆日使，承認日本所提的條件。這條約規定將旅順大連延長九十九年要約一九九七年能收回呢。當中日會議的時候，英美兩國都向日本，質問二十一條的內容。日本一面將輕微條款，通告英美，一面發出宣言，說中日所結的條約，並未破壞機會均等或侵害他國的權利。因此各國被他欺騙，中國和他締結喪失主權的條約。倘使那時袁氏將二十一條，向各國宣布；各國出來干涉，二十一條結不成功，也未可知。但是此約既是袁氏個人和日本的結，我們人民始終不能承認，因為二十一條的締結，不是中國政府的行為，却是袁氏個人的行為。

三、二十一條根本上無效的理由
二十一條裏面所規定各項，都是破壞領土完全，主權獨立機會均等的國際原則。若是這條約有效，日本就佔有遠東的越境均勢之局，從此破壞，東亞和平，焉能維持。故公維持東亞和平計，為維持世界和平計，這種違背國際慣例的條約根本上不能發生效力。又按國際公法，條約成立的重要件是：

一、同意 要條約有效，須取得締約國的完全同意。若因欺詐錯誤，脅迫簽字的，該約在法理上無效。日本用表面上繪有大砲式的二十一條，直接交與袁氏，又用種種利誘，贊成袁氏帝制，這不是日本的欺詐脅迫嗎？由於欺詐脅迫而締的二十一條，在法理上當然無效。

二、代表者和他的權限 元首對外雖為一國完全代表，若憲法上有限制他的外交權的，就當在憲法所規定的權限以內，締結條約，方為有效。否則無效。我們看中國約法上總統的外交權是怎樣規定的？民國臨時約法第十五條規定『臨時大總統經參議院之同意，得締結及締結條約』查民國四年國會早已解散，此約未經國會的同意。袁氏雖然簽字，不能為正式條約。這是因袁氏越權所結的二十一條不能成立的地方。

三、批准為條約發生效力的重大要件。各國憲法上關於限制條約的批准機關，有三個制度：

(一)批准權在憲法上屬於元首不受其他機關的限制，日本英國施行此種制度。

(二)批准權在憲法上屬於元首與國會兩個機關，換言之：即在憲法上列舉某種條約之批准，須經國會的同意，在列舉以外的條約的批准，無須經國會的同意，法國是施行此制的代表。

(三)批准權在憲法上，須全經國會協贊，元首方能批准；如不協贊，條約就歸無效，美國中國全採此制。

按照國際公法，條約須經締約國憲法上所限制的機關，協贊之後，方能批准，國際公法學者俄國曾說：『依國際法，國家之元首或行政部為行使一國締約權之機關，然而對於元首之行使此項權能，常沒有憲法的限制，此種限制於國際法亦為重要。條約之經元首或其委任之代表締結，而違反此種憲法的限制者，不得為真正之條約，於該國不生效力。則因國家之代表締約越權之故』依此國際公法之原則，所以一九二〇年凡爾賽和約，美總統雖代表美國簽字，然因上議院否決之故，美國簽字遂歸無效。再查我國約法關於批准權是怎樣規定的？我國約法第十九條第五項規定『參議院以職權承諾，第三十四三十五兩條等事件，始得實施』是我國約法明定條約的批准，須經國會的承諾我國那時沒有國會，國會怎能承諾呢？故此約雖經行政機關一層的調印形式，并未經立法機關同意的承諾手續，就國際公法原則論，此約始終不能合法；也就是始終不能成立。這是二十一條對批准一層不能有效的理由。況且在凡爾賽華盛頓會議的時候，中國屢次聲明該約無效。日本也會自動的將此約的一部撤回及拋棄。現在中國人民及歐美多數國家對於二十一條都一致反對，足証此約全部沒有存在的理由。總而言之，二十一條是妨害中國的主權，掠奪中國的土地，破壞東亞的和平，違背機會均等和門戶開放等國際的原則，並且這約未經過締結的手續，不具備條約成立的要件。在法理上，事實上，全沒有存在的餘地。這二十一條既然是根本無效，旅大租期又已屆滿，那麼，旅順大連馬上就應該還與我們。日本！還有什麼可賴的！趕快把旅大還與中國罷。

四、中國對於收回旅大應取的方法
前日中國政府已照會過日本一次，向他索回旅大，被日本堅辭拒絕；這也是無足怪疑的，因為中國索回旅大，就同向虎謀皮似的，他豈肯願意退出將旅大交還與中國，但是我們的領土不能任人侵佔。我們還是非要求回不可呢！我們對於旅大的收回有三個方法，較可採用，就是：

(一)二次照會日本 在照會文中應該直然向他索回旅大，並宣告二十一條無效；旅大收回，並不受何項條約的拘束。

(二)通告世界各國 於通告中宣布二十一條無效並說明收回旅大的真相，請各國予以正誼的援助和輿論的鼓吹。

(三)提交國際聯盟或國際仲裁 這國際聯盟和仲裁是解決國際紛爭的機關。比較起來，還算稍能主持正義的。中國關於收回旅大這件事，是理直氣壯。等到二次照會以後，日本若再不還，我們就將這事提交國際聯盟。假使歐美各國若有一線之公理，日本是終須交還旅大的。

此外中國應該作的，就是改良內政，整頓司法，增加自治的能力，免復外人譏笑中國，說：「中國沒有自治的能力，就是收回旅大，也不能自治」的口實。胡適之先生說「亂國無外交」，現在中國政治這樣的亂，也是我們外交「前矛」太壞的地方。我們須急急起來「澄清政治」我們作國民的，更當喚起精神，力爭外交。為公理奮鬥，為國家犧牲。當可和日本拚命，爭回旅大；不可苟且偷安，放棄國民的責任。我們若真能這樣作去，那麼，那怕日本不還我旅大！

公告

北大化學會第四次公開講演

講演 煤氣製造法
講者 王星拱教授

時間 本日下午七時半
地點 二院大講堂

北大廣東同鄉會布告 第十號

敬啟者本會定於本月十六日(星期一)下午一時假真光戲院舉行遊藝懇親會自本月(十二日)起發入場券每會員領取三張(由職員會議決)已交會費者憑收條到原收人處領票其未交會費者務請於本星期內(十五日午後六時以前)繳納為盼收條諸君如左

黃國聰 衛梓松 賴法元 曾集熙 潘桃
梁鏡堯 林公顯 陳鍾毓 霍瑞元 謝樹榮
梁啓兆 李超雄 李迪新 陳友琴 溫祥發
羅守顯 李善餘 周顯遠 符學仕 黃應麟
陳宗海
遊藝種類：西樂、中樂、化學遊戲、魔術、白話劇、諧劇、電影、臨時或增加跳舞。

北大平民夜校啟事

本校各科教授組任現已選定茲將各組任姓名名列左
國文組組任 黃鵬基 算術組組任 繆啓悟
英文組組任 李仲賢 史地組組任 白濯漢
茲承熊昆山君附來實業淺說五本特此敬謝

「醫事」改組後第一期出版

內容有：新馬爾斯主義與中國人口實數之調查
人工選種等篇
代售處：北京大學出版部第一院第二院及校醫室
一號房

民國十一年新體分類中華地圖

預約期限只有五天(本月十五日止)
代售處本校出版部

研究所國學門重要紀事勘誤表

編輯室紀事一

附太平御覽
後復經本學門委員會議決
見陳振孫書錄解題一
此項編輯事由宜
字林
每卷之首
便了編輯
或字或詞
校
往往闕人
與原之仔細覆勘
頗蒙讀者之贊許
大規模之整理方法
秦志壬
昌
李道桓……等
傅汝霖等
及導師陳垣
先將案
簡早抑直
分交史學系諸生
加以考證
摘陳菊人
相與勾結
隱然為心腹之憂
今宜澳門分內外之界
及引起歌謠投稿之興味

編輯室紀事二

附太平御覽
後字衍
見陳振孫書錄解題一
由字衍
字林
每卷之首
便於編輯
上或字衍
校
往往闕人
與原文仔細覆勘
之贊者三字衍
大規模之整理方法
秦志壬
緒堪昌
李道桓……等
傅汝霖……等
及導師陳垣……等
先將檔案
簡早抑直
上脫然後抽出某種若干件九字
加以考證
摘陳菊人
相與勾結
隱然為心腹之疾
今宜澳門分內外之界
以期引起歌謠投稿者之興味

姓名 郵寄地址 姓名 郵寄地址

No	姓	名	郵寄地址	No	姓	名	郵寄地址
739	鄭	宛安	宛安	755	梅	初武	武昌之書湖
740	同	安	宛安	756	應	日	武昌之書湖
741	同	安	宛安	757	張	張	武昌之書湖
742	同	安	宛安	758	張	張	武昌之書湖
743	同	安	宛安	759	張	張	武昌之書湖
744	同	安	宛安	760	張	張	武昌之書湖
745	同	安	宛安				
746	同	安	宛安				
747	同	安	宛安				
748	同	安	宛安				
749	同	安	宛安				
750	同	安	宛安				
751	同	安	宛安				
752	同	安	宛安				
753	同	安	宛安				
754	同	安	宛安				

姓名 郵寄地址 姓名 郵寄地址

No	姓	名	郵寄地址	No	姓	名	郵寄地址
739	鄭	宛安	宛安	755	梅	初武	武昌之書湖
740	同	安	宛安	756	應	日	武昌之書湖
741	同	安	宛安	757	張	張	武昌之書湖
742	同	安	宛安	758	張	張	武昌之書湖
743	同	安	宛安	759	張	張	武昌之書湖
744	同	安	宛安	760	張	張	武昌之書湖
745	同	安	宛安				
746	同	安	宛安				
747	同	安	宛安				
748	同	安	宛安				
749	同	安	宛安				
750	同	安	宛安				
751	同	安	宛安				
752	同	安	宛安				
753	同	安	宛安				
754	同	安	宛安				

本報副刊每日出一張，按日隨北京晨報發行，不收郵費，每月訂成成本，定價每本大洋兩角。外埠函購，請示通信地址，並封寄郵票，本報